TERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

		PC1/EP20	04/050291			
A. KLASS IPK 7	F02D41/16 F02D31/00 F02D41	/22				
Nach der I	nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen h	Classifikation und der IPK				
1	RCHIERTE GEBIETE	and del in the				
Recherchie	erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssyr	nbole)				
IPK 7	F 0 2 D	•				
Recherchie	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen,	soweit diese unter die recherchierten Gebiet	e fallen			
	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank	(Name der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)			
EPO-In	ternal, PAJ, WPI Data					
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Anga	pho dar in Betracht kommonden Teile				
	and the Alignment of th	toe der in betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
А	DE 33 01 742 A (BOSCH GMBH ROBERT) 26. Juli 1984 (1984-07-26) in der Anmeldung erwähnt Seite 9, Absatz 3 - Seite 11, Absatz 5 (Rgo 9, Paragraph 3 - Pg. Abbildung 1					
A	DE 198 36 845 A (BOSCH GMBH ROBERT) 17. Februar 2000 (2000-02-17) Zusammenfassung; Abbildungen 2,3 (Alestract; figures 2,3) Spalte 4, Zeile 28 - Zeile 66 (Col. 4, line st. line 61)					
Α	DE 199 47 052 C (SIEMENS AG) 3. Mai 2001 (2001-05-03) Spalte 4, Zeile 51 - Spalte 5, Zeile 14. (Col. 4, line 51 - Col. 5, line 5palte 5, Zeile 66 - Spalte 6, Zeile 31 (Col. 5, line 66 - Col. 6, line 66 - Col. 6, line 66 - Col. 6, line					
		1	Co, line			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen						
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen ander der dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist 						
Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "X" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungstum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung hetert werden "Tätigkeit beruhend betrachtet werden"						
or Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht P* Veröffentlichung die vor dem internationalen. Annekfedetum aber nehr						
delli bea	anspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist oschlusses der internationalen Recherche	*&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben F Absendedatum des internationalen Recl				
	. Juli 2004	30/07/2004				
Name und Po	stanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter				
•	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Röttger, K				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

. 🞢 nigaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/050291

Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokum	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3301742	A	26-07-1984	DE GB JP JP JP US	3301742 A1 2133906 A ,B 2110847 C 8030440 B 59134339 A 4515125 A	26-07-1984 01-08-1984 21-11-1996 27-03-1996 02-08-1984 07-05-1985
DE 19836845		17-02-2000	DE JP JP KR US	19836845 A1 3392787 B2 2000064896 A 2000017285 A 6251044 B1	17-02-2000 31-03-2003 29-02-2000 25-03-2000 26-06-2001
DE 19947052	С	03-05-2001	DE FR GB	19947052 C1 2799235 A1 2355317 A ,B	03-05-2001 06-04-2001 18-04-2001